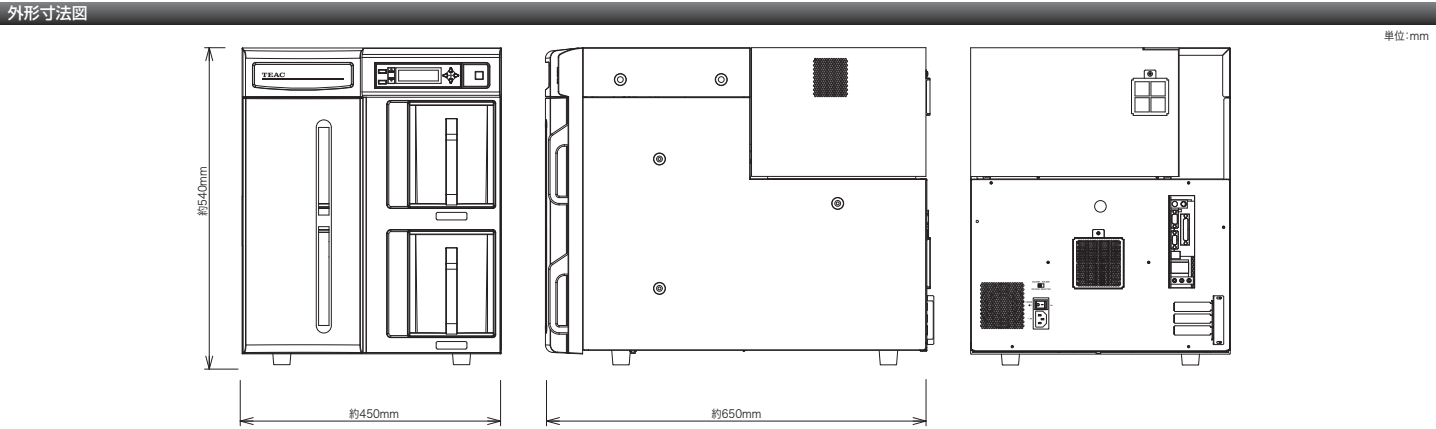



| 仕様 | | | |
|------------------------|----------|---|-----------|
| 型名 | | WP-55T | |
| ●記録用ドライブ部 | | | |
| データ書き込み機能 | | DVD-R/CD-R | |
| データ記録速度 | DVD-R | 最大16倍速 | |
| | CD-R | 最大40倍速 | |
| ドライブ数 | | 3台 | |
| ●プリンタ部 | | | |
| 印刷方式 | | 中間熱転写方式(4色) 昇華型 / 溶融型をリボンで選択 | |
| 解像度 | | 400dpi バリアブルドット方式 | |
| プリント品質 | | 24bitフルカラー YMCK各色において256階調 | |
| プリント対応メディア | | ティアック推奨サーマルプリンタブルメディア | |
| プリント可能画像サイズ | | 12cm 光ディスクサイズ | |
| プリンタ搭載台数 | | 1台 | |
| 処理速度 | カラー | 約65秒/枚 (※1) | |
| | 単色(黒) | 約25秒/枚 (※1) | |
| 印刷枚数 (1本あたり) | カラーリボン | 約500枚/リボン | |
| | 単色(黒)リボン | 約2000枚/リボン | |
| | 転写リボン | 約500枚/リボン | |
| ●ローダー部 | | | |
| メディアストック量 | | 供給: 200枚/回収: 200枚 | |
| 搬送方式 | | 専用メカ | |
| ●一般仕様 | | | |
| インターフェイス | | Gigabit Ethernet 1000BASE-T (10/100/1000 BASE-T) コネクタ RJ45 | |
| 動作環境 | 温度 | 15℃～30℃ | |
| | 湿度 | 30%～70%(但し結露なきこと) | |
| 消費電力 | | 稼動時 | 約800W(最大) |
| 電源電圧 | 100V系 | AC100～AC120V±10%、50/60Hz | |
| | 200V系 | AC220～AC240V±10%、50/60Hz | |
| 外形寸法(W×D×H) | | 約450×650×540mm(高さはゴム足も含む) | |
| 質量 | | 約56.6kg(リボン質量も含む) | |
| ※1 処理速度は、使用環境により異なります。 | | | |

| 接続対象コンピュータ | |
|--|--|
| 対応OS: Windows XP Professional, Windows 2000 Professional | |
| LAN接続ポートを有し、上記対応OSがインストールされているPC/AT互換機 (DOS/V機) | |
| Pentium III 500MHz以上のCPU および 256MB以上のRAMが搭載されていること。(DVD/CD作成のための作業領域に必要なHDDの容量は上記に含まれません。DVDメディアへの記録をオンザフライ方式で行わない場合は上記容量に加え、5GB以上 (CDの場合は800MB以上) の空き容量が必要となります。) | |

| 印刷推奨メディア | |
|-----------------------|--------------------|
| ソニー社製 サーマルプリンタブルメディア | 推奨メディアには指定型番があります。 |
| 太陽誘電社製 サーマルプリンタブルメディア | 営業窓口までお問い合わせください。 |



第三者の著作物は、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上権利者に無断で使用できません。装置の適正使用をお願い致します。弊社では、お客様による権利侵害行為につき一切の責任を負担致しません。

**注意**

※ 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前の必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

※ 水、湿気、湯気、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。

※ 仕様および外観は製品改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。

※ Microsoft, Windows XP, および Windows 2000 は、米国 Microsoft Corporation の、米国、日本およびその他の国における登録商標または商標です。

※ その他、記載されている会社名、製品名、ロゴマークは各社の商標または登録商標です。

ティアック株式会社

http://www.teac.co.jp/

周辺機器事業部 DPビジネスユニット 営業部 営業課

〒206-8530 東京都多摩市落合 1-47
TEL 042-356-9154 FAX 042-356-9184

TEAC

CD/DVD自動書込 & レーベル印刷装置

WP-55T

http://www.teac.co.jp/

更なる

技術の継承。

最大200枚のCD/DVDメディアへの書込みまでを、全自動一括処理。

最大200枚のメディアへ、DVD-Rなら16倍速のデータ書込み。

従来機種より約40%高速化した熱転写方式の、高精細プリンタ。

最高レベルの印刷技術と自動処理技術を融合、

ここに、ティアックの長年 培った技術の更なる継承に達した。

サンプルメディア

進呈いたします。

データに応じてテストサンプルもご提供が可能です。
詳しくは、弊社営業担当まで。

sample

進呈



CD/DVD

混在処理対応

example
CD-R
100枚

DVD-R
100枚

左側のblankメディア
入れ (BLANK メディア
スタッカー) を、上下で
使い分けする事ができます。

用途

様々

映像メディアのオンデマンド
プレス業者
CD、DVDコピーサービス業など

電子マニュアル
ドライバソフトの添付
機器製造業など

教育機関での教材の配布
英会話スクール
図書館など

帳票データの管理
銀行金融関連
企業経理部門など

評価ソフトウェアの配布
ソフトウェア開発
販売企業など

カラオケ・アミューズメント
でのサービス
カラオケ
娯楽設備など

WP-55Tは、CD/DVDへのデータ書込み、レーベル印刷までを全自動で行うネットワーク型オンデマンドシステムです。従来機種より約40%高速化した中間熱転写方式プリンタを採用、ティアック独自の技術開発により400dpiのレーベル印刷品質の高精度、高精彩を実現しました。また、オーバーコート機能でディスク表面にコーティングを行うので、傷がつきにくく、にじまず、退色しにくい品質を保ちます。CD/DVDへデータ書込みができるので、帳票システムや画像、音楽など保存を目的としたさまざまな用途にご使用いただけます。



導入事例 & メリット

映像メディアのオンデマンド

主な利用先：プレス業者・CD、DVDコピーサービスなど

熱転写レーベル印刷方式を採用しており、CD/DVDのプレスや、コピーサービスを行う会社でご利用頂いております。通常のプレスやシルク印刷では、マスターの作成コストや製作日数がかかることが悩みでした。映像やインディーズ音楽などオンデマンドにより、在庫削減、納期、プレミアムなどに寄ることができます。

電子マニュアル、ドライバソフトの添付

主な利用先：機器製造業など

製品マニュアルやドライバをCDメディアで提供することが増えています。しかし、少量多品種の製品や、バージョン管理を頻繁に行う必要がある製品では、プレス業者へ依頼をするたびに、マスター作成費用がかかる問題点がありました。このようなケースでも、常に適正な枚数を作成できて、コスト削減にもつながっています。

教育機関教材の配布

主な利用先：教育機関・英会話スクール・図書館など

通信教育などの教材は、書籍やカセットからCD、DVDへと変化しました。さらに、音声・映像を教材として利用することが増えています。WP-55Tは、教育を受ける側に合わせて内容や数量を調整して準備をすることができます。英会話スクールでの受講者のレベルに合わせた教材の提供や、点字図書館での音読サービス等にも役立っています。

帳票データの管理

主な利用先：銀行金融関連・企業経理部門

従来、帳票データは紙に出力して各部署や支店へ配布され、保管管理されていました。紙による帳票の管理は、用紙コスト、配送コスト、保管コストの負担が大きく、固定費の増大を招いていましたが、帳票データをメディア管理に切り替えることで、固定費を大幅に削減できます。さらに検索やデータ加工など、システムの組み合わせで紙上では難しかった様々な形でのデータの2次利用も可能になりました。

電子帳簿保存法：

平成10年3月に公布された法律により、平成11年1月から仕訳帳、総勘定元帳、補助元帳などの帳簿類および決算関係書類、自社発行の請求書の控え等の電子データ保存が認められるようになりました。このような中で、書き換えが不可能なCD-Rはこれら電子帳簿類の保存媒体として非常に優れたものとして認知されているものであり、保存性やコストパフォーマンス、データ検索や二次加工に優れたデータのCD-R保存は大量のデータを扱う企業の経理部門において様々なメリットを提供します。

評価ソフトウェアの配布

主な利用先：ソフトウェア開発・販売企業など

ソフトウェアの開発段階では、1日でも早く評価をして製品化することが重要です。また開発情報の漏洩というセキュリティ面にも注意しなければなりません。開発ソフトウェアの評価版配布メディアを自社内で作成できます。これで外部への情報漏えいの心配も減り、必要に応じた配布枚数のみ作成を可能にしました。外部業者への依頼と比較して作成期間も大幅に短縮できるので、ソフトウェア開発期間の短縮にもつながっています。

カラオケ・アミューズメントでのサービス

主な利用先：カラオケ、娯楽設備など

カラオケではお客様が歌った歌を録音してオリジナルレーベルとして、自分だけのCDを提供するサービスや、アミューズメントパークでは、キャラクターと一緒に写真を撮ってオリジナルレーベルとしてプリントするサービスがあります。WP-55Tは、1枚1枚異なるデザインやデータを作成する機能があるので、"自分だけのCD/DVD"というオリジナリティを求めるサービスに最適です。

作成も
楽々

ライティングソフトウェア

B's GOLD BASIC - WP

ネットワーク上のクライアントからWP-55Tへデータ書込みとレーベル印刷の指示を行うソフトウェアです。

● デュプリケートはもちろん、異なった内容もメディアの自動作成も可能。

同一内容のメディアを複数作成するデュプリケート機能と、異なる内容のメディアを一括自動作成が可能です。



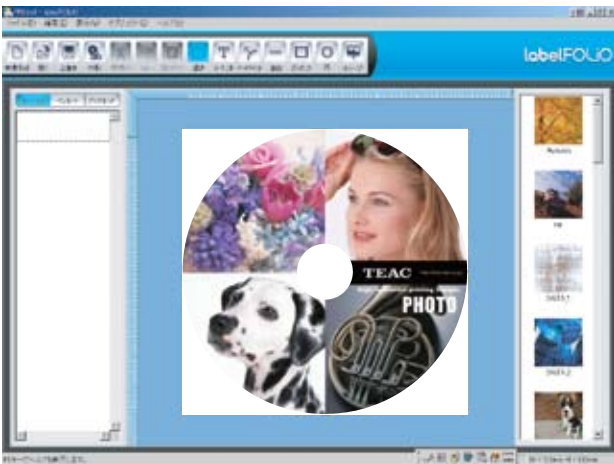
操作しやすいナビゲーションメニュー



インク残量や種類をわかりやすく表示

● レーベル編集は、label FOLiO。

label FOLiOは、CD/DVDディスクのレーベル面のデザイン編集メニューです。ベースになるサンプル画像がサムネイルの一覧で選べるほか、お好みの画像を読み込んでつけることもできます。文字の入力や簡単な図形作成などの編集機能もあります。



最大200枚のCD/DVDを一括自動処理

WP-55Tは、最大200枚のDVD-R/CD-Rメディアに、データ書込みと高精細のレーベル印刷の自動処理をする装置です。CDやDVDの書き込み・レーベル印刷を、手作業で1枚1枚されている方には、効率アップ間違いなしの製品です。

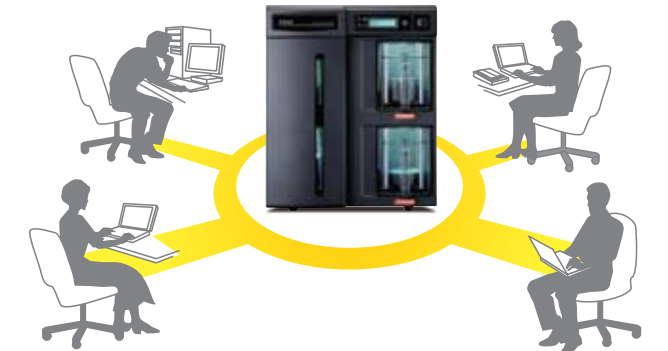
DVD/CDの混在処理が可能

WP-55Tは、ブランクメディアスタッカーが2つあり、それぞれ最大100枚ずつストック可能です。それぞれのスタッカーにDVD-R/CD-Rメディアを区分けすれば、同時にDVD/CD処理命令を実施しても、自動的に適合メディアを選択して処理をします。



ネットワーク直結で複数クライアントから作業指示が可能

ネットワークに直接接続するので、ネットワーク共有のプリンタと同様のイメージで利用できます。ネットワーク上にあるクライアントから利用ができますので、専用のパソコンを導入して書込データやレーベルデータを移動させる必要がありません。



フルカラー高画質プリント

インクジェット方式では、水の付着や手で触れる事でにじみが生じたり、経年劣化で色あせ・にじみが生じやすいなど耐水性/耐久性に問題がありました。また、レーベルのシルクプリントは2色又は4色に限定され、フルカラー写真画質はできませんでした。WP-55Tは、中間転写サマル方式を採用し、耐水性/耐久性を備えたフルカラー高画質プリントが可能となりました。

* サンプルイメージです。



昇華型/溶融型を使い分けが可能

WP-55Tでは、**昇華型**と**溶融型**の2つのインクリボンを使用することが可能です。写真などの細かな階調品質を追求する場合は、階調表現力に優れている**昇華型**が適します。黒など背景に文字をプリントするような場合は、色調差を表現することに優れている**溶融型**が適します。目的や内容によってプリント方式を使い分けことが可能です。

| | 昇 華 型 | 溶 融 型 |
|-----------|--|---|
| 概要 | インクを熱で気化（昇華）して蒸着させる方式。 | インクを熱で溶かして定着させる方式。 |
| 特色 | 階調表現力に優れているため、フルカラーを使った自然画の写真プリントに適している。 | 色調差を表現することに優れているため、繊細な白と黒の精度を求めるバーコードや文字プリントに適している。 |
| 写真プリント | ◎ | ○ |
| 文字プリント | ○ | ◎ |
| 単色（黒）リボン | 無し | 有り |
| 耐光性 / 耐久性 | ○ | ◎ |
| ランニングコスト | ○ | ◎ |

* 標準付属品には、溶融型インクリボン、転写リボン、カートリッジ(単色)は付属しておりません。溶融型をご利用の際は、仕様を確認の上、オプションをご購入ください。

オーバーコート機能

レーベル面にオーバーコート加工を行うので、対擦過性が強く、湿気吸湿によるにじみが少ない耐久性 / 耐水性に優れた光沢のある美しい仕上りになります。

バーコード印刷にも最適(溶融型)

レーベル面にバーコード印刷する場合、繊細な白と黒の印刷精度はもちろん、耐水性及び耐久性も重要な課題となります。WP-55Tは溶融型プリントとオーバーコート加工により、耐水性 / 耐久性を備えた繊細な高精彩白黒プリントを実現します。



* QRコードについて：付属のライティングソフト BHA社 B's GOLD BASIC-WP には、メニューはありません。株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

レーベル内円部 / 外周部の縁までプリント可能

WP-55Tは、ディスクの内円部分までプリントが可能です。円の外周部も際までプリントが可能ですので、プリントされる内容を十分に活用できます。